

WYDAJNE CZARNO-BIAŁE DRUKARKI LASEROWE Z ŁĄCZNOŚCIĄ BEZPRZEWODOWĄ



Seria i-SENSYS LBP220

Te jednofunkcyjne, monochromatyczne drukarki laserowe są niezwykle wydajne, dzięki czemu doskonale sprawdzają się w firmach, w których liczy się szybkość i niezawodność.

Szybsze drukowanie

Urządzenia serii i-SENSYS LBP220 firmy Canon są wyposażone w mechanizm, który umożliwia szybkie drukowanie i pracę z maksymalną wydajnością. Do wyboru są modele LBP226dw i LBP228x, które drukują z szybkością do 38 str./min w formacie A4, oraz model LBP223dw, który drukuje z szybkością do 33 str./min w formacie A4. Druk dwustronny dodatkowo usprawnia drukowanie.

Bezpieczeństwo w standardzie

Modele LBP226dw i LBP228x zapewniają bezpieczeństwo dzięki funkcji drukowania dokumentów za pomocą kodu PIN. Dodatkowo urządzenie LBP228x ma funkcję uwierzytelniania użytkowników obsługiwaną przez Universal Login Manager (ULM).

Łączność z urządzeniami przenośnymi

Mobilna łączność urządzeń z serii i-SENSYS LBP220 – istotna w przypadku właścicieli małych firm – umożliwia drukowanie z dowolnego miejsca. Usługi AirPrint (iOS) i Mopria (Android) umożliwiają bezpośrednie drukowanie. Można też pobrać aplikację Canon PRINT Business.



STEROWANIE

Universal Login Manager (LBP228x)



DUŻA SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

38 str./min, jednostronne, format A4 (LBP226dw i LBP228x)



Touch Panel

INTUICYJNE ELEMENTY STERUJĄCE

Ekran dotykowy o przekątnej 12,7 cm (LBP228x)



BIBLIOTEKA APLIKACJI

aplikacja ekranowa z możliwością dostosowania (LBP228x)



BEZPIECZEŃSTWO

Wydawanie dokumentów na podstawie kodu PIN (LBP226dw i LBP228x)



WYDAJNOŚĆ

Automatyczne drukowanie dwustronne

Wysoka jakość i wydajność

Udoskonalone kasety z tonerem zapewniają spójną, wysoką jakość. Te kompaktowe kasety mają teraz jeszcze większą wydajność i są wyposażone w technologię automatycznego usuwania taśm uszczelniających, co pozwala zaoszczędzić czas i ułatwia ich wymianę.

Intuicyjne sterowanie

5-liniowy wyświetlacz LCD w modelach LBP223dw i LBP226dw ułatwia obsługę, a jeszcze bardziej przyjazny dla użytkownika ekran dotykowy o przekątnej 12,7 cm w modelu LBP228x zwiększa wygodę pracy. Urządzenie LBP228x ma także bibliotekę aplikacji, która umożliwia personalizację przycisków ekranowych.

Canon

TABELA UDOSKONALEŃ



LBP223dw

LBP226dw

LBP228x

Język obsługi drukarki PCL	●	●	●
Język obsługi drukarki PostScript		●	●
Szybkość drukowania (A4)	33 str./min	38 str./min	38 str./min
Ekran	5-wierszowy wyświetlacz LCD	5-wierszowy wyświetlacz LCD	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 12,7 cm
Bezpieczne drukowanie dzięki kodom PIN		●	●
Automatyczny druk dwustronny	●	●	●
Zgodność z ULM/uniFLOW			●
Biblioteka aplikacji			●
Wi-Fi	●	●	●

AKCESORIA OPCJONALNE

Moduł podajnika kasetowego AH1

- Dodatkowa kasetka na 550 arkuszy papieru; do drukarki można dodać 1 moduł kasetowy.

Zestaw do druku kodów kreskowych E1E (model cLBP228x)

- Umożliwia zainstalowanie czcionek do drukowania kodów kreskowych. Ten zestaw (dostarczany elektronicznie) zawiera certyfikat dostępu do licencji umożliwiającej aktywację.

MECHANIZM DRUKARKI

Szybkość drukowania

LBP223dw:
Jednostronne: do 33 str./min (A4)
do 52,5 str./min (A5, układ poziomy)
Dwustronne: do 28,7 obr./min (A4)

LBP226dw/LBP228x:
Jednostronne: do 38 str./min (A4)
do 63,1 str./min (A5, układ poziomy)
Dwustronne: do 31,9 obr./min (A4)

Metoda drukowania

Monochromatyczny druk laserowy

Rozdzielczość drukowania

600 × 600 dpi

Jakość druku dzięki technologii udoskonalania obrazu

Maks. 1200 × 1200 dpi

Czas nagrzewania

Około 14 s lub mniej od włączenia zasilania

Czas wydruku pierwszej strony

Około 5,5 s lub mniej

Zalecany nakład miesięczny

750–4000 stron miesięcznie

Cykl pracy

80 000 stron

Marginesy wydruku

5 mm od góry, dołu, lewej i prawej

Zaawansowane funkcje drukowania

LBP223dw:
Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF)
Obsługa Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business
Android: certyfikat usługi Mopria, dodatek Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business

LBP226dw:
Bezpieczne drukowanie
Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF)
Obsługa Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business
Android: certyfikat usługi Mopria, dodatek Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business

LBP228x:
Bezpieczne drukowanie
Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF)
Drukowanie kodów kreskowych¹
Obsługa Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business
Android: certyfikat usługi Mopria, dodatek Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business

OBSŁUGA NOŚNIKÓW

Podajnik papieru (standardowy)

Kaseta na 250 arkuszy
Taca uniwersalna na 100 arkuszy

Podajnik papieru (opcjonalny)

Kaseta na 550 arkuszy

Odbiornik papieru

Kaseta na 150 arkuszy

Typy nośników

Papier zwykły, papier z makulatury, papier gruby, papier cienki, etykiety, kartki pocztowe, koperty

Rozmiary nośników

Kaseta (standardowa i opcjonalna):
A4, A5, , A5 (układ poziomy), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K; rozmiary niestandardowe: min. 105 × 148 mm; maks. 216,0 × 355,6 mm

Taca wielofunkcyjna:
A4, A5, , A5 (w poziomie), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, karty indeksu, koperty (COM10, Monarch, DL, C5); rozmiary niestandardowe: min. 76,2 × 127 mm; maks. 216,0 × 355,6 mm

Gramatura nośników

Kaseta (standardowa i opcjonalna): od 60 do 120 g/m²
Podajnik uniwersalny: 60–163 g/m²

Drukowanie dwustronne

A4, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscape
Rozmiar niestandardowy: min. 210 × 279,4 mm; maks. 216,0 × 355,6 mm
Od 60 do 120 g/m²

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Wymagania dotyczące zasilania

220–240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Pobór mocy

Maks.: około 1330 W
Tryb gotowości: około 9 W
Tryb uśpienia: około 0,9 W
Standardowe zużycie energii elektrycznej (TEC):
LBP223dw: 0,9 kWh/tydzień
LBP226dw/LBP228x: 1,0 kWh/tydzień (230 V)⁸
Szczegółowe informacje dotyczące rozporządzenia Lot26 można znaleźć na stronie: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Poziom hałasu

Cisnienie akustyczne²:
Praca: 54 dB
tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności³

Moc akustyczna²:
Praca: 68 dB
tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności³

Wymiary (szer. × dł. × wys.)

LBP223dw/LBP226dw:
401 × 373 × 250 mm
LBP228x:
438 × 373 × 312 mm

Masa

LBP223dw/LBP226dw:
Około 9,5 kg
LBP228x:
Około 9,9 kg
Temperatura: od 10 do 30°C
Wilgotność względna: od 20 do 80% (bez kondensacji)

Środowisko pracy

Panel sterowania

LBP223dw/LBP226dw:
5-wierszowy wyświetlacz LCD, 3 diody LED (zadanie, błąd, oszczędzanie energii), przyciski, 10-klawiszowa klawiatura numeryczna
LBP228x:
Kolorowy ekran dotykowy LCD 12,7 cm

KONTROLER

Szybkość procesora

800 MHz × 2

Pamięć

1 GB

Języki obsługi drukarki

UFRII, PCL 5c⁴, PCL6, Adobe® PostScript®

Czcionki

LBP223dw: 45 czcionek PCL
LBP226dw: 45 czcionek PCL, 136 czcionek PS
LBP228x: 93 czcionki PCL, 136 czcionek PS

Interfejs i opcje połączeń

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, łączność bezprzewodowa 802.11b/g/n, bezpośrednie połączenie bezprzewodowe

Oprogramowanie i zarządzanie drukarką

LBP223dw/LBP226dw:
Zdalny interfejs użytkownika (RUI)
Zarządzanie identyfikatorami działów
Narzędzie do kontroli stanu tonera
iW Management Console: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń.
eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług eMaintenance, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjny i zdalna diagnostyka.

LBP228x:
Zdalny interfejs użytkownika (RUI)
Zarządzanie identyfikatorami działów
Narzędzie do kontroli stanu tonera
iW Management Console: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń.
eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług eMaintenance, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjny i zdalna diagnostyka.
Zgodność z Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW
Biblioteka aplikacji

Zgodność z systemami operacyjnymi

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
Mac OS X 10.9.5 i nowsze / Mac OS 10.14 i nowsze
Linux⁵

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Kasety uniwersalne

Kaseta 057 (3100 stron⁶)⁷
Kaseta 057H (10 000 stron⁶)⁷

AKCESORIA / ELEMENTY DODATKOWE

Elementy

LBP223dw/LBP226dw:
Moduł podajnika kasetowego AH1
LBP228x:
Moduł podajnika kasetowego AH1
MiCard Multi (czytnik kart do identyfikacji RFID lub kart magnetycznych z uniFLOW)
MiCard Plus (czytnik kart do identyfikacji RFID lub za pomocą kart magnetycznych w uniFLOW)
Moduł czytnika MiCard B1
Zestaw do druku kodów kreskowych EIE

Uwagi:

- ¹ Wymagane akcesorium – zestaw do druku kodów kreskowych EIE.
- ² Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 9296.
- ³ Sformułowanie „poniżej poziomu słyszalności” oznacza, że poziom emisji ciśnienia akustycznego w miejscu odsłuchu jest niższy niż normy bezwzględnego hałasu w tle zgodnie z normą ISO 7779.
- ⁴ Sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e.
- ⁵ Dystrybucja tylko przez Internet.
Dostępność: od grudnia 2019 r.
- ⁶ Na podstawie normy ISO/IEC 19752.
- ⁷ Drukarka jest dostarczana z kasetami startowymi (czarny toner: 1500 stron)
- ⁸ Zgodnie z amerykańską normą ENERGY STAR® w wersji 2.0.
- ⁹ PostScript jest dostępny tylko w LBP226dw i LBP228x.

WYDAJNE CZARNO-BIAŁE DRUKARKI LASEROWE Z ŁĄCZNOŚCIĄ BEZPRZEWODOWĄ

Te jednofunkcyjne, monochromatyczne drukarki laserowe są niezwykle wydajne, dzięki czemu doskonale sprawdzają się w firmach, w których liczy się szybkość i niezawodność.



INFORMACJE O PRODUKCIE:

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
i-SENSYS LBP223dw	3516C008AA	4549292133974
i-SENSYS LBP226dw	3516C007AA	4549292133967
i-SENSYS LBP228x	3516C006AA	4549292133950

AKCESORIA

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
Moduł podajnika kasetowego AH1	0732A033AA	4549292092769
Moduł czytnika MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Zestaw do druku kodów kreskowych EIE	5143B002AA	Nie dotyczy (dostawa elektroniczna)

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE:

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
Kaseta 057	3009C002AA	4549292136258
Kaseta 057 H	3010C002AA	4549292136289

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

The Canon logo, consisting of the word 'Canon' in a bold, red, sans-serif font.

Polish edition
© Canon Europa N.V., 2019 r.